



TITLE:

表紙ほか

AUTHOR(S):

CITATION:

表紙ほか. 天界 1941, 21(239)

ISSUE DATE:

1941-04-01

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/168173>

RIGHT:

理學博士 山 本 一 清 主 筆

天 界

(第 21 卷)

第 2 3 9 號

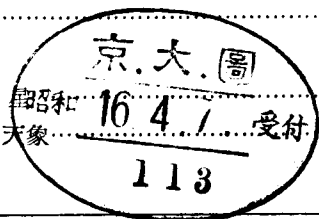
昭和16年五月號

本 號 要 目

(卷頭隨筆) 協會“紀要”のことなど……………	理學博士 山 本 一 清	137
春 の 星 (俳 句)……………	諸 家	139
春 の 星 座……………	ニュヨーク, ヘイデン天象館長 C. フィッシャー博士	140
天界を製本するには……………	石 橋 正	143
天文用語の手引き (1)……………	山 本 一 清	144
皇紀二千六百年を祝する詩……………	伊國 ロレタ氏	154
質疑應答(3件)……………		155
“東亞天文協會紀要”……………	出 版 部	156
觀測部月報: 流星, 黃道光, 掩蔽, 太陽, 遊星面……………		160
各地よりのたより……………		167
編輯室より……………		168

附 録

宇宙最大の星……………	(山本生)	(311)
1941年五月の天象……………		(316)



本部: 倉 敷

東 亞 天 文 協 會

事務局: 堅 田

告 白

●本會の原動力たる會費は、本會規則第6條にもあります如く、前納されて初めて、本會が經營維持出来る制度であります點を御了解下され、此際會員各位の御協力を得て、一層收入の確實を期し度く存じます。何卒上述の注意を御諒承の上、會員にして未納の方は勿論のこと、新年度會費の納入を勵行して頂き度く、切に希望する次第であります。

念の爲め：—— 昭和16年分會費は 年額4圓です

● 觀測部印刷物購讀料

東亞天文協會急報 (不定期、但し) 實費年額2圓40錢 本會々費を 6圓40錢
毎月數回發行) 加算して

會費拂込に就いて

從來、會費を頂く場合は御事情により集金郵便を差し上げてゐた向きもありましたが、御承知の如く、昨十一月16日以降、「集金郵便」の取扱ひが「中止」されましたので、今後は御面倒でも是非とも「振替(或は小爲替)をもつて御拂込」を願はねばなりません。また「會費切」の通知を差上げました後は、お拂込がなければ、特別のお申出がない限り發送を繼續いたしませんから何卒御諒承下さい。

東亞天文協會經理部

『天界』別刷其他

題 名	執 筆 者	定 價	送 料
○變光星報告(昭和14年度前半)	倉 敷 天 文 臺	10錢	3錢
○精密學としての天文學	山 本 一 清	10	3
○標準時に就いて	水 野 千 里	10	3
○火星協同觀測結果報告(昭和15年)	伊 達 英 太 郎	10	3
○學術用語特に天文學用語に就いて	池 田 政 晴	10	3
○反射鏡の球面と拋物面との數字的差異	坂 元 左 馬 太	10	3
○太陽黑點觀測法	柴 田 淑 次	10	3
○黃道光の光度について	下 保 茂	10	3
○天體宇宙の話	山 本 一 清	10	3
○星かげ(歌集)	錦 織 久 良 子 編	1.20	10
○流星觀測法	小 槇 孝 二 郎, 宇 野 良 雄	10	3
○經緯度と天文學	山 本 一 清	10	3
○緯度觀測事業	木 村 榮	10	3
○携帯用寫眞眼視兩用反射鏡に 關する試作概況	藤 波 重 次	10	3
○東亞天文協會變星報告 (主として1936年度)	變 光 星 課	1.00	14

〔上記印刷物15種の希望者は事務局宛申込まれたし〕

The Heavens, No. 239. (May, 1941.)

I. Yamamoto, On "Memoirs" (137); C. Fisher, Spring Constellations (140); Issei Yamamoto, Introduction to the Astronomical Vocabulary (144); E. Loreta, Nel 2600° Anno della Dinastia Giapponese (154); Querries & Answers (155); List of the O.A.A. "Memoirs" (156); Monthly Reports of the Observing Sections, O.A.A. (160); Letters and Communications (167); Editorial (168).
APPENDICES: Biggest Stars ((311)); Heavens of May, 1941 ((316)).

Published by the **Oriental Astronomical Association**, Kuras'ki Observatory, Japan.

東亞天文協會急告

さきに、スライフ博士の火星の寫眞を限定數だけ希望者に分ちましたところ、意外にも諸方面から夥しい要求がありまして、本會事務局は面喰つたわけでしたが、かうした珍らしい寫眞の要求が他にもある事が分りましたので、今般とり敢へず下の如き寫眞を複製して、會員に限り、配布することにしました。成るべく早く御申込み下さい。月末までに發送します。

天文寫眞 第1輯 價、一枚に付き金1圓40錢(送料共)、申込と同時に送金されたし。皆、非常に珍らしいもので、始めて發布されるもの、又は日本では殆んど手に入らぬものばかりです。すべて説明文つきです。

1. **土星** リク天文臺にて觀察されたもの、今回の接近の記念として絶好品。
2. **ペル1の皆既日食** 1937年六月8日、花山の觀測隊が撮影したもの。
3. **フィンスラ彗星** 1937年七月、賑やかなペルセ星座を北進する景觀。
4. **盛装のアインスタイン博士** 相對原理の創設者の見事な肖像。
5. **小マゼラン雲** 近年の宇宙研究上に有名な天體で、日本では見えない珍景。

觀測部配布印刷物

★ 東亞天文協會急報 (不定期、但し毎月數回發行)

配布實費(送料を含む)

年額 2圓40錢

觀測用印刷物に就いて

○太陽黑點報告用紙	瀨戸黃道光觀測所宛
○流星觀測用星圖(第1—6圖)	} 流星課長 小槇孝二郎氏宛
○流星觀測報告用紙	
○變星觀測用星圖	} 倉敷天文臺宛
○變星觀測報告用紙	
○黃道光觀測用星圖	} 黃道光課長 山本一清氏宛
○黃道光觀測報告用紙	
○木星スケチ用紙	} 遊星面課長 伊達英太郎氏宛
○火星スケチ用紙	

* 上記宛に、直接に申込まれ度し。但し、「實費」と「送料」とを頂く。

廣
告

山本一清博士監修

新刊、太陽面經緯度圖

8枚一組

定價 金50錢(送料共)

滋賀縣堅田局區内 東亞天文協會事務局

廣 告

知新觀象臺頒布天文寫眞目錄

一般に天文寫眞と申せば、大方世界一二流の天文臺の撮影にかゝるもので、當方の如き僅か10センチの屈折鏡や8センチの寫眞機程度で而も趣味寫眞の對象として天體及其現象を求めたに過ぎない作品と同日に語るべきではありませんが、現在の我國として此方面の試みが比較的少い爲めか、當方として時々御希望や御照會に接しますので、茲に主なもの20點許を選んで、所定のサイズにより實費製作することに致しました。而し、何れも賣品として豫製は致しませんから、製作に5日乃至10日位の御猶豫を頂き度存じます。只寫眞所理上には可及的注意致す所存であります。尙目錄外のものは御照會を待つて御返事申し上げます。

昭和16年三月

静岡縣島田町五丁目

知 新 觀 象 臺

番 號	種 類	撮 影 時	掲載書籍雜誌	頒布サイズ
1.	星 の 日 週 運 動	露出 2 ^h 20 ^m	圖說天文講座 1卷	A C _o E _o
2.	金星の掩蔽出現	1933. XII. 20	アサヒカメラ 15年10月	B C _o D _o
3.	小遊星と蟹星雲	1934. XII. 12	科學畫報 16年2月	B D _o
4.	ヘルクレス座新星の 光 度 消 長	1934. — 1935.	科學畫報 16年2月	A C _o
5.	皆既月食の經過	1935. VIII.	圖說天文 2卷	B D _o
6.	太陽黒點の生立ち	1935. VIII.	天界 10年11月	B D _o
7.	アンドロメダ大星雲	1935. X. 20.	科學畫報 16年2月	A C _o D _o
8.	北アメリカ星雲	1935. X. 29.	科學畫報 16年2月	B D _o
9.	ペルテア彗星の接近	1935. V-VIII.	圖說天文 7卷	B D _o
10.	ダニエル彗星の再現	1937. I. 31.		B C _o D _o
11.	フィンスラー彗星	1937. VIII. 2.	科學畫報 16年2月	C _o D _o E _o
12.	日食(帶食)經過	1937. XII. 3.	天界 13年2月	D _{so} E _{so}
13.	日の出は小さい	1937. XII. 16.	科學畫報 16年2月	B D _o
14.	月食(地球の影)	1939. V. 3-4.	天界 14年7月	A _o C _o D _o
15.	バーナード星の運動	1935. 1940.		B D _o
16.	水星の日面經過	1940. XI. 12.	科學畫報 16年2月	A _o C _o
17.	カニンガム彗星	1940. XII. 27.	天界 16年3月	A _o C _o D _o
18.	バラスケボボウロス彗星	1941. II. 15.		A _o C _o D _o E _o
19.	十七世紀の天球圖 (縮 圖)		科學畫報 15年5月	C E _o
20.	同 太 陽 系 圖 (")	"	"	C E _o
21.	同圖中. 日食部. 日本島 (")	"	"	C E _o

印畫のサイズは複寫體と原板により適大のもの數種を記しました。又、手札やカビネも、内容によりトリミングしますから、大略のサイズと御承知願います。

價 格 表 (送料共)

A	手札又ハカビネ半截密着	13	D _o	八切(四切半截)	"	70
A _o	" "	引伸	20	E _o	四切	" 1.30
B	ポスト形	密着	15	D _{so}	八切	特殊 " 2.00
C	カビネ形	"	20	E _{so}	四切	" " 3.00
C _o	"	引伸	35			

上記のもの皆本會事務局で取り次ぎ致します。

滋賀縣堅田局區内 東 亞 天 文 協 會

東亞天文協會 會員に關する報告

〔入會者〕

中 順三郎(中支) 竹 内 泰 子(東京) 渡 邊 正 明(東京)
濱 岡 尊(廣島) 福 永 嘉 彦(德島)

〔觀測部入部〕

田 代 義 光(東京) 足 立 富 男(廣島) 西 元 誠 治(鹿兒島)
齋 藤 馨 兒(東京) 福 永 嘉 彦(德島) 足 利 誠 公(大阪)

〔逝 去〕

中 田 重 治(京都)

注意 御移轉の節には直ちに(前住所をも並記して)御通知下さい。觀測部(へ入部)の方は其旨附記して下さい。

昭和16年分會費部費領收者芳名

會費(4圓完納)

藪 本 弘(福井)	鈴 木 嘉 一 郎(東京)	陶 山 登(京都三中)
青 木 章(大阪)	竹 内 泰 子(東京)	中 順三郎(中支)
幾 島 五 郎(大阪)	櫻 井 清 太 郎(南洋)	野 村 修(島根)
田 中 朝 夫(滿洲)	明 星 商 業(大阪)	藤 波 重 次(京都)
西 元 誠 治(鹿兒島)	田 代 義 光(東京)	吉 井 章 五(廣島)
中 田 重 俊(京都)	山 崎 林 治(松本)	中 島 節 夫(岡山)
大 場 春 江(東京)	渡 邊 正 明(東京)	松 代 安 太 郎(兵庫)
日 進 堂 書 店(神戸)		

同(一部納入)

本 井 公 夫(熊本) 津 野 親 義(大阪) 松 田 毅(大阪)
福 永 嘉 彦(德島)

觀測部費(2圓40錢完納)

山 田 清 照(北海道) 幾 島 五 郎(大阪) 明 星 商 業(大阪)
西 元 誠 治(鹿兒島) 田 代 義 光(東京) 吉 井 章 五(廣島)
蔡 章 猷(臺北)

同(一部納入)

西 本 十 三 男(吳) 福 永 嘉 彦(德島)

昭和15年分會費部費領收者芳名

會 費

牧 野 武(北海道) 森 本 糸 治 郎(神戸) 星 二 朗(東京)
津 野 親 義(大阪) 伊 藤 堅(兵庫) 山 田 清 照(北海道)

觀測部費

田 中 靜 人(長野) 西 本 十 三 男(吳)

(順序不同)

(領收通知に代ふ)

(16-2-28締切)

東亞天文協會

() は 電 話

—“地方委員”—

田村 正三 函館市宮前町7
 川崎 俊一 岩手縣水澤緯度觀測所(水澤1)
 山崎 正光 福島縣會津中學校
 森下 功 前橋市紅雲町60
 内藤 一男 東京市世田谷區三軒茶屋143
 五藝 齋三 (世4338)
 宮島善一郎 (世3050) 弦卷町1の142
 土居 客郎 芝區南佐久間町2の4
 稻垣 武五 田町6の19
 渡邊精吉郎 東京市杉並區落窪1の17
 上條 清人 松本市榮町
 中澤 登 長野縣埴科郡東條村
 沓掛 七二 小縣郡青木村村松
 清水 眞一 靜岡縣島田町(159)
 大石 辰次 志太郡吉永1768
 細野 貞 新潟市古町通り三番町
 廣瀬永治郎 岐阜縣美濃町
 村上 忠敬 名古屋高等工業學校
 小澤 喜一 名古屋市西區西萬町3
 河路甲午郎 愛知縣鳴海町白山110
 小横孝二郎 和歌山縣有田郡金屋(金屋30)
 坂元 鐵馬 奈良市法蓮寺町1095
 木邊 成麿 滋賀縣野洲郡中里村(中里30)
 吉田 悅藏 京都市東三本木丸太町上ル
 山本 進 信樂旅館方(上4609)
 藤井 守一 滋賀縣八幡町(335)
 垂井増太郎 草津町大路井(232取次)
 小穴 匡雄 大津市石場濱(大津1450)
 宇野 良雄 京都市明倫小學校(本2236)
 宮岡 久男 七條大宮泉商會社宅
 百濟 數猷 上京區紫竹下芝本町72
 西川 英男 上京區出雲路立本町14
 前田德次郎 大阪市南久太郎町4丁目17
 廣野熊治郎 住吉區阪南町中3丁目
 山崎 幸夫 田邊邊の丁4の26
 小尾 榮松 北田邊町828(船1199)
 西村 傳次 帝塚山中4丁目
 高城 武夫 安土町2丁目(本805)
 宮森 作造 市岡中學校(西110)
 田村 文造 四橋電氣科學館(新町1)
 梅本 恒夫 大手前高女(東41)
 天王寺區逢上町34の1

大口 周作 大阪市東區豐後町25(東3457)
 井伊 秀勇 大阪府豐中中學校(岡町118)
 井本 進 兵庫縣本山村岡本高石344
 伊達英太郎 阪急沿線雲雀ヶ丘(池田2546)
 村山 辨次 西宮市今津町水波103
 吉田源治郎 高潮67
 小泉 功 60
 改發 香塙 神戸市須磨區關守町(須磨140)
 荏部 進 灘區高羽ソッ山(御影3546)
 美田 爲三 須磨離宮西町1の23(須磨938)
 水野 千里 岡山市門田18
 宮原 節 國富本町476
 坂本鑒四郎 江道
 原 澄治 倉敷市本町(75)
 岡林 滋樹 倉敷天文臺(35取次)
 森本 慶三 津山市山下()
 松本 義一 尾道市久保町1453の1(752)
 神田 壹雄 吳市柳町5 富永方
 眞田 安夫 廣島市白島東中町71
 本田 實 廣島縣沼隈郡瀬戸村觀測所
 惠藤 一郎 山口市縣立教育博物館(294)
 滿本 達雄 愛媛縣宇和島市伊吹町
 河端 定惠 新居濱市山田
 飯 義壽 今治市片原町(54)
 古賀 和吉 大牟田市通町2(2264)
 有田 邦雄 長崎報時觀測所(580)
 吉田千枝子 臺灣高雄州旗山526の3
 松本 武男 彰北高女()
 河合 孝一 大連市滿鐵本社福祉係
 橋田 義壽 錦町1の19
 後閑 茂樹 撫順新屯小學校
 津野田誠吾 中華民國汕頭病院
 熊田 儀助 920 Punahou St., Honolulu.
 Hawaii.
 高村 正兄 3728 Monon St., Los Angeles,
 Cal., U. S. A.
 神屋 信一 454, Rua Dr. Thomas da
 Lima, S. Paulo, Brazil.
 大窪 文秀 1a Alliança, Juassanvira,
 L. Noroeste, São Paulo, Brazil.

地 方 委 員 規 定

第1條 地方=アル會員中ノ有志者ヨリ特=適任者ヲ推舉シ地方委員トスル。

第2條 地方委員ハ本會ノ主旨=基キ、其ノ諸事業ヲ援助シ又一般會員ヲ指導獎勵スル。

東亞天文協會

—大正9年(1920年)創立, 昭和7年(1932年)改名—

會長	山本一清	(京都市平野宮北町; 滋賀縣草津町; 岡上田上村)
副會長	荻部進	五藤齊三
理事長	宮森作造	經理部長 宇野良雄
教育部長	水野千里	計畫部長 山本一清
報導部長	山本一清	出版部長 高城武夫
觀測部長	木邊成麿	事業部長 大口周作

本部所在地	倉敷天文臺 岡山縣倉敷市
事務局所在地	滋賀縣堅田局區內
大阪支部所在地	大阪市電氣科學館プラネタリウム (大阪市四ツ橋)
黃道光觀測所	廣島縣沼隈郡瀬戸村

東亞天文協會觀測部

1. 流星課 (課長 和歌山縣有田郡金屋 小槻孝二郎, 幹事 宇野良雄)
2. 彗星課 (課長 滋賀縣草津町大路井420 山本 進)
3. 變星課 (課長 木邊成麿, 幹事 倉敷天文臺 岡林滋樹, 小澤喜一)
4. 太陽課 (課長 缺, 幹事 黃道光觀測所 本田 實)
5. 黃道光課 (課長 田上天文臺 山本一清, 幹事 本田 實)
6. 豫報課 (課長 山本一清, 幹事 神田臺雄)
7. 機械課 (課長 京都市東三本木信樂 木邊成麿, 幹事 前田治久)
8. 寫真課 (課長 天津市鹿關町 堀井政三)
9. 遊星面課 (課長 兵庫縣川邊郡雲雀丘 伊達英太郎, 幹事 木邊成麿)
10. 掩蔽課 (課長 大阪市住吉區萬代西4の52 高城武夫)
11. 月面課 (課長 伊達英太郎)
12. 歷史研究課 (課長 兵庫縣本山村岡本高石344 井本 進)

觀測部規定 (昭和6年11月22日制定)

- 第1條 本觀測部ハ東亞天文協會ノ目的ヲ達スル爲メノ一事業トシテ, 天體ノ觀測研究ヲ行フ。
- 第2條, 第3條, 第6條 (略)
- 第4條 東亞天文協會員ハ希望ニヨリ本觀測部員トナル事が出來ル。
- 第5條 部員ハ觀測上ノ必要ニヨリ課長ノ指導及ビ東亞天文ズレテン, 東亞天文協會急報並ビニ種々ノ印刷物ノ配布ヲ受ケル。

御申込みは 滋賀縣堅田局區內 東亞天文協會 (電話堅田郵便局)
(送金は安全, 確實な 振替口座 大阪56765番へ)

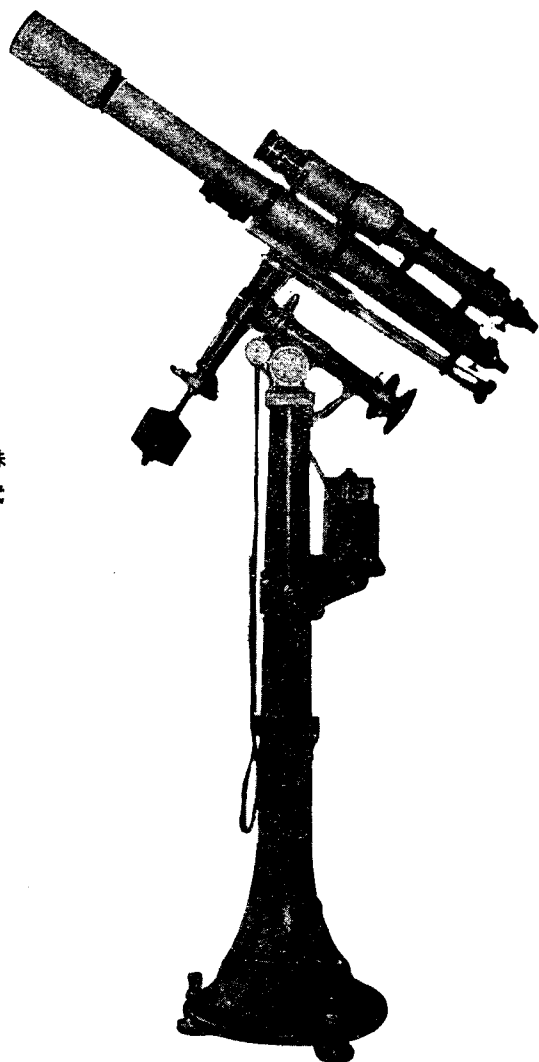
天 界 第 2 3 9 號 昭和16年3月28日印刷 (定價金40錢) 送料金5厘
昭和16年4月1日發行

編輯兼發行者	滋賀縣滋賀郡眞野村大字眞野513	東亞天文協會 (振替大阪56765)
發行所	同上	同上
印刷所	京都市上京區上樺木町千本東入	眞美印刷所〔電西陣3702〕
印刷者	同上	橋本岩太郎
賣捌所	東京市芝區南佐久間町2ノ4	恒星社 (振替東京64738)

OTO's

Astronomical Telescopes.

五 藤 式 天 體 望 遠 鏡



各種顯微鏡

型錄進呈

十種赤道儀

倍率 三六—三七五
附屬品 運轉時計・アストロカメラ

コメットファインダー其他完備

株式會社

五 藤 光 學 研 究 所

東京市世田谷區弦卷町一ノ一四二
電話世田谷三〇五〇・四六七四番
振替口座東京七三二五五番

發定價金四十圓 (送料五圓)